FICHE PRODUIT ET D'INFORMATIONS TECHNIQUES

GRAISSE MoS_2 (Cartouche)

Industrie

Réf :FT_73002045.doc

1. CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

La GRAISSE MoS2 est une graisse destinée à assurer la lubrification de toutes pièces ou systèmes en mouvement. C'est un lubrifiant, permettant d'assurer une lubrification des paliers, roulements, chaînes et engrenages soumis à des températures modérées et de faibles charges, mais confrontés à des chocs, vibrations, oscillations et tribocorrosion. Elle ne sèche pas et résiste à des températures comprises entre -20°C et +180°C.
La GRAISSE MoS2 est à base d'huile minérale, avec un épaississant organique, et additivée par des agents extrême pression (bisulfure de molybdène) et anti-oxydants.

2. DOMAINE D'APPLICATION

La GRAISSE MoS2 trouve son application dans le graissage des matériels suivants :

- Paliers, roulements,
- Chaînes,
- Engrenages...

3. UTILISATION - MODE D'EMPLOI

La GRAISSE MoS2 peut être appliquée manuellement ou à l'aide d'un applicateur spécifique comme un pistolet à graisse.
La GRAISSE MoS2 est compatible avec la plupart des autres graisses épaissies aux savons. Cependant, pour de meilleurs résultats, les roulements et les systèmes mécaniques doivent être nettoyés ou purgés de tous lubrifiants avant changement de graisse.

4. CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

- Aspect :	graisse noire	- Fluide de base :	huile minérale
- Masse volumique à 20°C :	0.95 g/cm^3	- Viscosité de l'huile :	119 cSt à 40°C
- Tenue en température :	-20°C à +180°C	- Épaississant :	savon de lithium
- Point de goutte :	193°C	- Ressuage :	2%
- Pénétrabilité :	265 - 295 (NLGI 2)	- Facteur de rotation :	250000
- Corrosion cuivre :	1b	- Test Emcor :	0
- Point d'écoulement :	-9°C		
- Test 4 Billes :	charge de soudure : 250 kg		

5. PRECAUTIONS D'EMPLOI

Consulter la fiche de données de sécurité.

6. CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

Cartouche de 420 g (12 cartouches / carton). Référence 5383.
Conserver à l'abri de l'humidité et sous abri, dans un endroit bien ventilé et aéré.

Cette fiche technique a été établie le 23/09/05 et annule toutes les fiches précédentes. Les renseignements fournis sont basés sur nos connaissances et expérience à ce jour. L'attention des utilisateurs est attirée sur les risques éventuels encourus lorsque le produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.

ITW Produits Chimiques 99 Quai du Docteur Dervaux 92600 ASNIÈRES SUR SEINE ☎ 01.40.80.32.32 Fax 01.40.80.32.30